

FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
JURUSAN ARSITEKTUR
UNIVERSITAS BINA NUSANTARA
JAKARTA

Nama Mahasiswa : Priscilla Karli
Judul : Asrama Mahasiswa BiNus University di Jakarta Barat
Jumlah Halaman : 20 permulaan halaman + Isi 98 halaman

ABSTRAK

Universitas Bina Nusantara adalah salah satu universitas di Jakarta yang banyak diminati oleh orang banyak. Mahasiswa Bina Nusantara yang berasal dari dalam dan luar Jakarta terus meningkat setiap tahunnya.

Banyak mahasiswa yang tinggal di daerah yang dekat dengan kampusnya demi pertimbangan dari faktor biaya dan waktu tempuh yang dibutuhkan untuk mencapai kampus setiap harinya. Oleh sebab itu munculah sebuah permasalahan yang harus segera diselesaikan, yaitu dimanakah para mahasiswa tersebut harus tinggal selama mereka kuliah di Universitas Bina Nusantara?

Universitas Bina Nusantara sebagai salah satu universitas yang terkenal di Jakarta mempunyai rencana untuk mengatasi permasalahan tempat tinggal tersebut, yaitu membangun sebuah asrama mahasiswa yang memiliki fasilitas dan lingkungan yang mendukung kemajuan proses pembelajaran para mahasiswa selama mereka menempuh pendidikan di Universitas Bina Nusantara.

Asrama yang akan dirancang juga harus sesuai dengan konsep-konsep sustainable design dalam hal penghematan energi.

Kata Kunci : Asrama, Mahasiswa, Universitas Bina Nusantara, Hemat energi

FACULTY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

ARCHITECTURE DEPARTMEN

BINUS UNIVERSITY

JAKARTA

Name of student : Priscilla Karli
Title : Student Dormitory of BiNus University in West Jakarta
Total of pages : 20 preface pages + 98 contents pages

ABSTRACT

Bina Nusantara University is one of the most favourite university in Jakarta. The students of Bina Nusantara are increasing every year coming from inside and outside Jakarta.

Many of students stay near the college considering cost and time to reach the college building everyday. Because of that, new problem emerge that has to be solve, where the students must stay while studying in Bina Nusantara University?

Bina Nusantara University as one of the known university in Jakarta already have a plan to solve the housing problem, by building student dormitory with facilities and

environment to support forward process the students study while they studying in Bina Nusantara University.

The dormitory will be design following the sustainable design concept in energy save.

Keywords : Dormitory, College students, Bina Nusantara University, Energy Efficiency